

<<名校名师课时作业高中数学必修4>>

图书基本信息

书名：<<名校名师课时作业高中数学必修4>>

13位ISBN编号：9787508832319

10位ISBN编号：7508832310

出版时间：2011-8

出版时间：龙门书局

作者：杰分册 主编

页数：70

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

1. 知识讲解工具化、能级化：讲解基础、全面、透彻，并根据知识点在高考中的重要程度、能力要求将知识点划分为星级和能级，便于学生有效高效学习。

2. 解题方法案例化编写：试题讲解注重思想方法的总结，解决由知识向能力转化比较困难的问题，采用案例式教学模式，引发学生自主思考，变被动学习为主动探究，轻松实现知能转化。

5. 高考真题对比式编写：将近三年高考真题与教材问题对比讲解，加强学生发散思维和迁移能力的培养。

4. 配有教材习题答案：教材中的探究题、学与问、课后习题等都给出了详细的思路分析和规范解答，便于学生查找。

书籍目录

第一章 三角函数

课时1 角的概念的推广

课时2 弧度制

课时3 任意角的正弦函数、余弦函数的定义(1)

课时4 任意角的正弦函数、余弦函数的定义(2)

习题课(1)

课时5 三角函数的诱导公式(1)

课时6 三角函数的诱导公式(2)

课时7 正弦、余弦函数的图像

课时8 正弦函数、余弦函数的图像与性质(1)

课时9 正弦函数、余弦函数的图像与性质(2)

课时10 正切函数的性质与图像

课时11 函数 $y = A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图像(1)课时12 函数 $y = A\sin(\omega x + \varphi)$ 的图像(2)

习题课(2)

课时13 三角函数的简单应用

第二章 平面向量

课时1 从位移、速度、力到向量

课时2 向量的加法

课时3 向量的减法

课时4 数乘向量

课时5 平面向量基本定理

习题课(3)

课时6 平面向量的坐标表示及坐标运算(1)

课时7 平面向量的坐标表示及坐标运算(2)

课时8 从力做的功到向量的数量积

课时9 平面向量数量积的坐标表示

课时10 向量应用举例

习题课(4)

第三章 三角恒等变形

课时1 同角三角函数的基本关系

课时2 两角差的余弦函数

课时3 两角和与差的正弦、余弦函数

课时4 两角和与差的正切函数

课时5 辅助角公式

课时6 二倍角的三角函数

课时7 简单的三角恒等变形

习题课(5)

附：检测卷及答案(活页)

第一章 检测卷

第二章 检测卷

第三章 检测卷

模块测试卷(I)

模块测试卷()

参考答案与解析(检测卷部分)

参考答案与解析(课时部分)

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>